

Lucrari de constructii si montaj a Complexului Sportiv situat on or.Briceni, str.Turgheniev,16

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6

Valoarea de deviz 79 943,956 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	PRG cu 2-a reguloare de presiune gaze FE-25	buc	1,000	6 820,000 0,000	6 820,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 820,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			81,840
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				6 901,840
		2. Lucrari de montare				
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc	1,000	322,080 257,164	322,080 257,164
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc	0,300	1 895,143 478,000	568,543 143,400
4	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² ./Pandica din otel 40x10mm/	100 m	0,080	5 027,738 1 228,162	402,219 98,253
		<i>Total</i>	lei			1 292,842
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			119,716

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transport material</i>	10,00 %		69,248	
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	2,00 %		13,850	
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +		1 495,656	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60,00 %		299,290	
		<i>Total</i>	100,00 +		1 794,946	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %		71,799	
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			1 866,745 498,817	
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,910	<u>1 104,288</u> 0,000	<u>1 004,902</u> 0,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,000	<u>118,780</u> 118,780	<u>356,339</u> 356,339
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	7,000	<u>152,799</u> 152,799	<u>1 069,593</u> 1 069,593
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,010	<u>553,400</u> 0,000	<u>5,534</u> 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	1,400	<u>19,557</u> 0,000	<u>27,380</u> 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,010	<u>110,300</u> 23,100	<u>1,103</u> 0,231
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	31,400	<u>17,875</u>	<u>561,262</u>

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			17,875	561,262
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	31,400	45,295 43,245	1 422,263 1 357,893
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,690	237,709 0,000	164,019 0,000
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,690	1 064,974 508,578	734,832 350,919
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				5 347,227 3 696,237
		3.1.2. Conducte si accesorii				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	237,000	41,593 5,189	9 857,518 1 229,888
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km	0,237	2 569,764 1 499,160	609,034 355,301
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,000	1 089,933 33,443	1 089,933 33,443
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc	2,000	160,863 28,830	321,727 57,660
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d38x2,0 mm	m	4,000	136,992 40,362	547,966 161,448
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie,	m	2,000	145,031 40,362	290,063 80,724

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, d45x2,5 mm				
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m	1,000	157,493 40,362	157,493 40,362
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				12 873,734 1 958,826
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1- 2)				
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m	1,000	571,794 24,217	571,794 24,217
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg	1,700	29,396 10,955	49,973 18,624
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,002	911,500 375,000	1,823 0,750
25	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	0,010	241,900 51,900	2,419 0,519
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,010	1 390,800 490,100	13,908 4,901
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m	1,500	38,535 5,190	57,803 7,785
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m	0,500	110,140 40,362	55,070 20,181

1	2	3	4	5	6	7
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc	1,000	194,710 92,256	194,710 92,256
30	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/СТ д40/32мм	buc	1,000	285,358 74,958	285,358 74,958
		Total Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1-2) Inclusiv salariu				1 232,858 244,191
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	4,000	112,806 5,189	451,224 20,758
32	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,200	219,673 35,172	263,607 42,207
33	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,000	187,508 26,581	1 687,574 239,231
		Total Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc Inclusiv salariu				2 402,405 302,196
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) -3buc				
34	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	7,500	119,546 10,379	896,595 77,840
35	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	1,800	219,673 35,173	395,411 63,311

1	2	3	4	5	6	7
		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
		Total Intersectie conducta de gaze d40mm cu apeduct (УПГ-31-2) - 3buc				1 292,006
		Inclusiv salariu				141,151
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуляре д75мм-26м				
36	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	2,000	311,759 138,384	623,518 276,768
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фуляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	26,000	119,553 10,379	3 108,374 269,850
		Total УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуляре д75мм-26м				3 731,892
		Inclusiv salariu				546,618
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуляре д75мм-11м				
38	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc	1,000	311,854 138,384	311,854 138,384
39	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фуляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	11,000	119,553 10,379	1 315,081 114,167
		Total УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуляре д75мм-11м				1 626,935
		Inclusiv salariu				252,551
		3.1.8. Опора ОП1,ОП2				
40	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m,- K=0.25 /Котлован под фундаменты для опор)	buc	2,000	55,230 28,830	110,460 57,660
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3	0,280	1 427,657 491,757	399,744 137,692
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m	2,700	144,369	389,796

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57х3,0мм			28,830	77,841
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д76х3,0мм	m	4,100	207,582 28,830	851,085 118,203
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	1,500	43,016 27,100	64,524 40,650
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Полоса стальная	kg	4,100	29,379 10,955	120,454 44,917
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,004	901,250 374,750	3,605 1,499
		Total Опора ОП1,ОП2 Inclusiv salariu				1 939,668 478,462
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Электрод из уголка 50х5 L=3,0м (3шт)	kg	34,000	29,384 10,955	999,051 372,484
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x4,0mm/	100 m	0,190	5 145,700 1 228,158	977,683 233,350
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Фуляр ПЕ д63х5,8мм	m	10,000	72,519 3,114	725,192 31,137
		Total Узел заземления газ-да				2 701,926

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				636,971
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				
50	CO06B3	Imprejuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier(Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg. Beton Beton B12.5-0.07m3, Beton B7.5-0.35m3)	m	5,700	513,927 81,301	2 929,382 463,414
51	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	8,550	80,970 70,345	692,297 601,451
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,042	902,357 370,667	37,899 15,568
53	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m,- K=0.25 /Котлован под фундамент для опоры/	buc	1,000	55,230 28,830	55,230 28,830
54	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	2,400	332,983 45,551	799,158 109,323
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	0,820	43,043 27,072	35,295 22,199

1	2	3	4	5	6	7
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,470	305,685 51,894	143,672 24,390
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,750	293,115 57,045	219,836 42,784
		Total Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре) Inclusiv salariu				4 912,769 1 307,959
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea 3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	50,000	46,253 16,721	2 312,630 836,070
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	1,050	119,615 92,256	125,596 96,869
60	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,042	592,905 0,000	24,902 0,000
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,500	394,504 154,644	591,756 231,966
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,700	138,000 0,000	372,600 0,000
63	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	15,000	101,012 0,000	1 515,186 0,000
64	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2	15,000	105,965 12,109	1 589,482 181,629
		Total Drumul din asfalt (25m) Inclusiv salariu				6 532,152 1 346,534
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				6 532,152 1 346,534
		Total Presiune medie Inclusiv salariu				44 593,572 10 911,696

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 593,572
		<i>Fondul social</i>	24,00 %			2 618,807
		<i>Transport material</i>	10,00 %			2 797,506
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			559,501
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			50 569,386
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			5 056,939
		<i>Total</i>	100,00 +			55 626,325
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 225,053
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				57 851,378 10 911,696

		Total	lei			66 619,963
		TVA	20,00 %			13 323,993
		Total deviz: Inclusiv salariu				79 943,956 11 410,513

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructii si montaj
a Complexului Sportiv situat on
or.Briceni, str.Turgheniev,16**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6

Valoarea de deviz 79 943,956 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor.	h-om.	8,238	57,66	475,003
2.	7112020030100	Specialist	h-om	0,719	57,66	41,458
3.	7123010010200	Betonist	h-om	15,925	57,66	918,236
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	5,586	57,66	322,089
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,150	57,66	181,629
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,473	57,66	142,593
7.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	9,710	57,66	559,879
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,600	57,66	611,196
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	19,161	57,66	1 104,824
10.	7137010011500	Electrician	h-om	1,680	57,66	96,869
11.	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,060	57,66	3,459
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,431	57,66	601,451
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,680	57,66	39,208
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,250	57,66	187,395
15.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	16,481	57,66	950,295
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,008	57,66	58,121
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,562	57,66	436,025
18.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,580	57,66	33,443
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,052	57,66	3 981,539
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,028	57,66	462,895
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,680	57,66	96,869
22.	9312040019600	Sapator	h-om	1,839	57,66	106,037
		Total manopera				11 410,513

Materiale:

1.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, Tijele cilindrice din otel d20mm	t	0,019	18 000,00	342,000
2.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,564	38,00	21,432
3.	1019100	Cartuzi pentru impuscat.	10 buc	2,214	9,00	19,926
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	2,214	11,00	24,354
5.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,035	18 000,00	630,000
6.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,410	1 046,00	1 474,860
7.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,065	1 277,50	1 360,537
8.	135748011	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,000	6 820,00	6 820,000
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,862	190,00	163,780
10.	141112220175202	Piatra sparta	m3	3,105	120,00	372,600
11.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,090	180,00	16,200
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,234	190,00	44,460
13.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	0,010	190,00	1,900
14.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,173	190,00	32,870
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,242	180,00	943,560
16.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,252	180,00	45,360
17.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,855	41,00	35,055
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,609	6,00	3,654
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,448	3,00	1,344
20.	1714227322000	Cilti de cinipa sort 1	kg	0,050	25,00	1,250
21.	1724107361935	Banda de marcaj	m	319,680	1,20	383,616
22.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,143	6,00	0,858
23.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150	16,00	2,400

24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,128	16,00	2,048
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,024	16,00	0,384
26.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,500	16,00	24,000
27.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,000	16,00	16,000
28.	2320166200676	White spirit	kg	0,187	28,10	5,254
29.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,499	10,42	130,239
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,559	12,80	19,956
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,653	19,00	50,407
32.	2416526101467	Mastic	kg	4,770	1,50	7,155
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,375	40,62	15,232
34.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,495	40,62	60,727
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	40,00	6,000
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,353	35,20	12,426
37.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,188	35,00	6,580
38.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,120	35,00	4,200
39.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,257	17,00	4,369
40.	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,070	31,20	2,184
41.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,026	31,20	0,811
42.	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,050	20,00	1,000
43.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,800	12,00	9,600
44.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,053	33,00	1,749
45.	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	4,020	70,00	281,400
46.	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	2,010	78,00	156,780
47.	2521216701057	Teava din otel d57x3,0mm	m	1,005	90,40	90,852
48.	252121670157	Teava din otel d57x3,0mm	m	2,863	90,40	258,815
49.	252121670159	Teava din otel Футляр d108-4мм	m	1,020	260,00	265,200
50.	252121670176	Teava din otel d76x3,0mm	m	4,348	150,00	652,200
51.	252121670177	Teava din otel d32x3,0mm	m	0,502	69,00	34,638
52.	2521216710063	Футляр ПЕ d63x5,8мм	m	10,030	68,50	687,055
53.	2521216710110	Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	9,045	125,50	1 135,148
54.	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	48,645	100,00	4 864,500
55.	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	239,215	29,00	6 937,235
56.	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст d40/32мм	buc	1,010	125,00	126,250
57.	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. d40мм ПЕ	buc	1,010	55,40	55,954
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	57,837	1,60	92,539
59.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,060	85,00	260,100
60.	266310210045	Бетон B12,5	m3	0,070	908,30	63,581
61.	266310210055	Бетон B7.5	m3	0,350	858,30	300,405
62.	26631021041	Бетон marca B12,5	m3	0,301	883,30	265,873
63.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,175	240,00	42,000
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,855	6,00	5,130
65.	2710503808003	Fir trasor	m	325,600	1,20	390,720
66.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,165	18,00	2,970
67.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,120	18,00	2,160
68.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,810	17,00	47,770
69.	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m	2,410	270,00	650,700
70.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	11,122	100,00	1 112,200
71.	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,047	18,00	0,846
72.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,135	22,00	2,970
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,398	22,00	8,756
74.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,048	39,00	1,872
75.	2775276309886	Confectii metalice	kg	39,800	18,00	716,400
76.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg	42,000	18,00	756,000
77.	2811236309848	Confectii met.	kg	0,300	18,00	5,400

78.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,955	39,00	154,245
79.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,199	39,00	7,761
80.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,929	39,00	36,231
81.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,000	0,50	4,000
82.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	0,20	1,600
83.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	0,10	0,800
84.	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,000	25,00	25,000
85.	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,000	25,00	25,000
86.	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
87.	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	2,000	85,00	170,000
88.	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	3,030	75,00	227,250
89.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,319	1,68	0,536
90.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,140	20,50	105,370
91.	4100116202818	Apa	m3	0,420	20,50	8,610
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	20,50	0,595
93.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,072	20,50	1,476
94.	4100126202818	Apa	m3	0,047	20,50	0,964
95.	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	3,618	75,00	271,350
Total materiale de constructii						35 487,544

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	1,669	98,49	164,380
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,827	86,00	71,122
3.	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,018	84,00	1,512
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,868	84,00	72,912
5.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,043	250,00	10,750
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,594	250,00	148,500
7.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,660	75,50	49,830
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	5,744	25,50	146,472
9.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,880	17,50	207,900
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,020	282,92	5,658
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,300	221,04	66,312
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,121	251,54	30,436
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,995	251,54	1 004,902
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	0,752	218,11	164,019
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,004	218,11	0,872
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,814	28,34	23,069
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,171	21,36	3,653
18.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,094	21,36	2,008
19.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,174	18,26	3,178
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,507	59,00	383,913
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060	52,08	3,125
22.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	14,700	94,80	1 393,560
23.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,043	90,00	3,870
24.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,716	52,00	349,232
25.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,133	98,49	308,568
26.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,408	98,49	40,184

27.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,420	72,00	822,240
28.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,900	250,00	225,000
29.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,148	185,00	27,380
30.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобуp	h-util	0,360	205,00	73,800
Total utilaje de constructii						5 808,357

Total	lei	66 619,963
TVA	20,00 %	13 323,993

Total deviz:

79 943,95

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructii si montaj a
Complexului Sportiv situat on or.Briceni,
str.Turgheniev,16**

Investitor OOO

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Valoarea utilajului						
1	Pret de piata	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc			6 820,000
	135748011	PRG cu 2-a reglatoare de presiune gaze FE-25	buc	1,0000	6 820,00	6 820,000
2. Lucrari de montare						
2	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h - PRG	buc			322,080
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	57,66	257,164
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	25,00	25,000
	2875274030400	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	25,00	25,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	22,00	1,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,80	1,280
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	40,00	6,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	19,00	4,066
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	25,00	1,250
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	20,00	1,000
3	08-02-471-3	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm./Tije cilindrice din otel d20mm/	10 buc			1 895,143
	1	Muncitor.	h-om.	8,2900	57,66	478,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, Tije cilindrice din otel d20mm	t	0,0625	18 000,00	1 140,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7100	38,00	26,980
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	2,5400	98,49	250,163
4	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x10mm/	100 m			5 027,738 1 228,162
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	57,66	1 228,162
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,00	49,400
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	9,00	73,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	11,00	90,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	18 000,00	2 250,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	75,00	1 005,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	98,49	331,175
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Presiune medie				
		3.1.1. Lucrari terasamente				
5	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 104,288 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	251,54	1 104,288
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
7	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,961
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,838
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			553,400 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	553,400
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,557 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	185,00	19,557
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			110,300 23,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	23,100
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	218,11	87,200
11	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
12	TsD04B	Compactarea cu maui de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,295 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,50	2,050

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			237,709 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	218,11	237,709
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 064,974 508,578
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,578
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	59,00	556,396
		3.1.2. Conducte si accesorii				
15	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m			41,593 5,189
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	29,00	29,087
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,023
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,50	0,306
16	GC01A	Proba preliminara pentru controlul etanseitatii imbinarilor, executata cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			2 569,764 1 499,160
	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,1000	57,66	1 159,038
	7212030022700	Sudor	h-om	5,9000	57,66	340,122
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	18,00	3,570
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	39,00	337,342
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	12,80	27,274
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	19,00	40,485
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	3,00	1,494
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,6000	98,49	354,481
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,2000	250,00	299,578
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	84,00	6,380
17	GB01A	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc			1 089,933 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2875274291	Кран шаровый стальной фланцевый КШГ д 40 mm	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,10	0,800
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,00	0,090
18	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			160,863 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2875274400240	Flanse din otel d40mm	buc	1,0000	85,00	85,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	39,00	13,260
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,80	0,512
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	19,00	0,760
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	98,49	32,502
19	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d38x2,0 mm	m			136,992 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,362
	2521216701055	Teava din otel d38x2,0mm	m	1,0050	70,00	70,350

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	39,00	6,045
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	22,00	0,220
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,294
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	19,00	1,007
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,713
20	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d45x2,5 mm	m			145,031 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,362
	2521216701056	Teava din otel d45x2,5mm	m	1,0050	78,00	78,390
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	39,00	6,045
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	22,00	0,220
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,294
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	19,00	1,007
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,713
21	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, d57x3.0 mm	m			157,493 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,362
	2521216701057	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0050	90,40	90,852
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1550	39,00	6,045
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0100	22,00	0,220
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,294
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	19,00	1,007
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1900	98,49	18,713
		3.1.3. Вход-выход из земли ПЕ газопровода д40мм-1шт (УПГ-1-2)				
22	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108-4 mm	m			571,794 24,217
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,217
	252121670159	Teava din otel Футляр д108-4мм	m	1,0200	260,00	265,200
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg		10,42	125,040
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	35,00	4,200
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	39,00	5,460
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	16,00	2,400
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	16,00	24,000
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	12,00	9,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,00	0,950
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,900
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,562
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	250,00	77,500
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	52,08	3,125
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Стойка из уголка 40-40мм L=0.8m -2шт	kg			29,396 10,955
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,206
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,014
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			911,500 375,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	375,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	325,000
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	140,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	31,20	15,500

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,10	56,000
25	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			241,900 51,900
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	57,66	51,900
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	190,00	190,000
26	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 390,800 490,100
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	490,100
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	883,30	883,300
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,400
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	11,000
27	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, PE80 SDR11.d40x3,7mm	m			38,535 5,190
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	252121671765	Teava polietilena PE100 SDR11.d40x3,7mm	m	1,0030	29,00	29,077
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,022
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,50	0,306
28	GD01A	Teava din otel pentru conducte colectoare sau de distributie, montata in sant, avind Dn32 mm	m			110,140 40,362
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,7000	57,66	40,362
	252121670177	Teava din otel d32x3,0mm	m	1,0050	69,00	69,276
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mln 4	kg	0,0100	22,00	0,220
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	12,80	0,282
29	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc			194,710 92,256
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,256
	252315671579	Муфта с закл. эл.нагреват. д40мм ПЕ	buc	1,0100	55,40	55,954
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,50	15,300
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	52,00	31,200
30	GD53A	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, Переход ПЕ/Ст д40/32мм	buc			285,358 74,958
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2523156713677	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Переход ПЕ/Ст д40/32мм	buc	1,0100	125,00	126,250
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,6600	75,50	49,830
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6600	52,00	34,320
		3.1.4. Intersectie conducta de gaze д40мм cu cablu electric (УПГ-30-2) -2buc				
31	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фугляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			112,806 5,189
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	2521216710533	Фугляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,00	100,300
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	1,50	0,022
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	52,00	0,624
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	25,50	0,306
32	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,673 35,172
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,172
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,500
33	GD52D	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m			187,508 26,581
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1830	57,66	10,552
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	57,66	5,478
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	57,66	10,552
	2521216710110	Футляр разрезной PE80 SDR 17.6 d 110 mm	m	1,0050	125,50	126,128
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0270	1,50	0,040
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0900	52,00	4,680
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0900	25,50	2,295
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	250,00	25,000
		3.1.5. Intersectie conducta de gaze д40мм cu apeduct (УПГ-31-2) - 3buc				
34	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			119,546 10,379
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	57,66	4,151
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,151
	2521216710533	Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,00	100,293
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,030
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	52,00	1,664
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	25,50	0,816
35	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,673 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,500
		3.1.6. УПГ-8-2 (2шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ футляре д75мм-26м				
36	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			311,759 138,384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	57,66	138,384
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,750
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	85,00	86,700
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	190,00	10,925
37	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Футляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			119,553 10,379
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	57,66	4,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,152

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710533	Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,00	100,300
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,030
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	52,00	1,664
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	25,50	0,816
		3.1.7. УПГ-8-2 (1шт)- Прокл.ПЕ газ-да в ПЕ фуэляре д75мм-11м				
38	AcB14A	Garnitura de manevra, cu tija, cu D=20 mm, pentru vane montate subteran in pamint (Ковер)	buc			311,854
						138,384
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4000	57,66	138,384
	3162137312438	Cutie cu capac din fonta pentru vane ingropate	buc	1,0000	75,00	75,750
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	85,00	86,700
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0570	190,00	11,020
39	GD52B	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m			119,553
						10,379
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0720	57,66	4,152
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,076
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,152
	2521216710533	Фуэляр PE80 SDR 11.0 d75x6.8mm	m	1,0030	100,00	100,300
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	1,20	1,320
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	1,20	1,296
	2416526101467	Mastic	kg	0,0200	1,50	0,030
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	84,00	0,168
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,880
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0320	52,00	1,664
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0320	25,50	0,816
		3.1.8. Опора ОП1,ОП2				
40	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m, -K=0.25 /Котлован под фундаменты для опор)	buc			55,230
						28,830
	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,0800	57,66	1,153
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	27,677
	2811236309848	Confectii met.	kg	0,4000	18,00	1,800
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	205,00	24,600
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B12,5	m3			1 427,657
						491,757
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	57,66	491,757
	26631021041	Beton marca B12,5	m3	1,0300	883,30	918,000
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,943
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,957
42	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора д57x3,0мм	m			144,369
						28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670157	Teava din otel d57x3.0mm	m	1,0100	90,40	95,857
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,209
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	19,00	3,990
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,330
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,42	0,764
	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,127
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,353
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	98,49	5,909
43	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Опора	m			207,582

1	2	3	4	5	6	7
		д76x3,0мм				28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,830
	252121670176	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	150,00	159,073
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,208
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	19,00	3,990
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,327
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,42	0,765
	2112307324986	Hirtie, sulfid tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,126
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	16,00	2,353
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	98,49	5,910
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,016 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,875
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,225
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	40,62	8,205
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,20	5,351
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,20	0,936
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,10	1,124
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Полоса стальная	kg			29,379 10,955
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,190
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,013
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			901,250 374,750
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	374,750
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	314,750
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	140,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	31,20	15,500
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,10	56,250
		3.1.9. Узел заземления газ-да				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Электрод из уголка 50x5 L=3,0м (3шт)	kg			29,384 10,955
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	18,00	18,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	39,00	0,195
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,68	0,013
48	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2./Pandica din otel 40x4,0mm/	100 m			5 145,700 1 228,158
	1	Muncitor.	h-om.	21,3000	57,66	1 228,158
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	38,00	49,400
	1019100	Cartus pentru impuscat.	10 buc	8,2000	9,00	73,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune.	10 buc	8,2000	11,00	90,200
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm.	t	0,1300	18 000,00	2 368,421
	5009105	Suportul corpului de iluminat.	10 buc	13,4000	75,00	1 005,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu).	h-ut	3,3600	98,49	330,721
49	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Футляр ПЕ д63x5,8мм	m			72,519 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	2521216710063	Футляр ПЕ д63x5,8мм	m	1,0030	68,50	68,706

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	17,50	0,700
		3.1.10. Amplasarea,ingradirea УПГ-7 (установка ШГРП в ограждении на опоре)				
50	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier(Incluziv stilp metalic d57x3.0mm H=2.1m-5buc-42kg. Beton Beton B12.5-0.07m3, Beton B7.5-0.35m3)	m			513,927 81,301
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,415
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9800	57,66	56,507
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,379
	266310210055	Beton B7.5	m3		858,30	52,703
	266310210045	Бетон B12,5	m3		908,30	11,155
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	100,00	195,123
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	17,00	8,381
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	190,00	7,800
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare d57x3.0mm	kg		18,00	132,632
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	180,00	7,958
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,235
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	21,36	0,641
51	CN21A	Vopsitorii la plasa metalice,executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			80,970 70,345
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	40,62	4,874
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	41,00	4,100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	16,00	0,240
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	6,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	17,00	0,511
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			902,357 370,667
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	370,667
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	317,214
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,667
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	31,20	17,095
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,10	54,857
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	6,00	5,857
53	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0,6m,-K=0.25 /Котлован под фундамент для опоры/	buc			55,230 28,830
	7137010011500	Electrician. Рабочий	h-om.	0,0800	57,66	1,153
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	27,677
	2811236309848	Confectii met.	kg	0,4000	18,00	1,800
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi. Ямобур	h-util	0,4800	205,00	24,600
54	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Опора под ШГРП d108x4.0mm)	m			332,983 45,551
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,955
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,217
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,379
	2722103107108	Conducta de otel (Опора под ШГРП	m	1,0040	270,00	271,125

1	2	3	4	5	6	7
		d108x4.0mm)				
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	39,00	0,780
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	12,80	0,053
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	6,00	0,060
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	33,00	0,729
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	20,50	0,615
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	20,50	0,248
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	16,00	0,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	19,00	0,040
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	52,00	6,760
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	84,00	0,770
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	90,00	1,613
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	250,00	4,479
55	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			43,043 ----- 27,072
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,861
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,211
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	40,62	8,223
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	35,20	5,366
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	31,20	0,951
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	28,10	1,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,300
56	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			305,685 ----- 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,051
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	84,00	17,694
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,047
57	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			293,115 ----- 57,045
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,045
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	190,00	218,373
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	84,00	17,696
		3.1.11. Demolarea si reconditionarea				
		3.1.11.1. Drumul din asfalt (25m)				
58	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			46,253 ----- 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,50	0,820
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	94,80	27,871
59	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			119,615 ----- 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,389
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,970
60	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			592,905 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	251,54	592,905
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			394,504 ----- 154,644
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	154,644
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	20,50	5,740
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	86,00	36,120
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			138,000 ----- 0,000
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	120,00	138,000
63	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			101,012 ----- 0,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 046,00	98,324
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0110	18,00	0,198
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0113	221,04	2,490
64	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			105,965 ----- 12,109
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	12,109
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 277,50	90,702
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	1,080
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	18,00	0,144
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	221,04	1,930

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.